

Zadání bakalářské práce

Student: **Pavel Lepík**

Studijní program: B2647 Informační a komunikační technologie

Studijní obor: 2601R013 Telekomunikační technika

Téma: Fotovoltaické systémy a jejich aplikace
Fotovoltaic systems and their applications

Zásady pro vypracování:

1. Popište princip činnosti fotovoltaických systémů.
2. Proveďte rozbor vlivů na účinnost fotovoltaických systémů.
3. Roztříděte aplikace fotovoltaických systémů podle oblastí použití, pozornost věnujte aplikacím v telekomunikacích.

Seznam doporučené odborné literatury:

Podle pokynů vedoucího bakalářské práce.

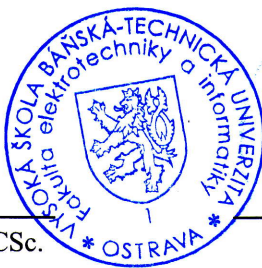
Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **prof. RNDr. Vladimír Vašínek, CSc.**

Datum zadání: 20.11.2009

Datum odevzdání: 07.05.2010

prof. RNDr. Vladimír Vašínek, CSc.
vedoucí katedry



prof. Ing. Ivo Vondrák, CSc.
děkan fakulty